

**RAPPORT DE RECHERCHE
PRÉLIMINAIRE**
N° d'enregistrement
nationalFA 629026
FR 0300934établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI		
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes				
X	US 6 466 007 B1 (THOMA ANTON ET AL) 15 octobre 2002 (2002-10-15) * colonne 5, ligne 15 – colonne 6, ligne 40; figures 1,2 * * colonne 8, ligne 44 – colonne 10, ligne 14; figure 4 *	5,6	G01R31/28		
A		1			
X	FR 2 733 058 A (SCHLUMBERGER IND SA) 18 octobre 1996 (1996-10-18) * page 4, ligne 1 – ligne 8 * * page 7, ligne 28 – page 8, ligne 17; figures 2,4 *	5,6			
A		1			
A	US 2002/176288 A1 (NOZUYAMA YASUYUKI) 28 novembre 2002 (2002-11-28) * page 4, alinéa 72 – alinéa 73; figure 1 *	1			
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.Cl.7)		
			G01R G11C		
Date d'achèvement de la recherche		Examinateur			
19 novembre 2003		HIJAZI, A			
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS					
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire					
T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant					

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0300934 FA 629026**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 19-11-2003

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 6466007	B1	15-10-2002	AU CN EP WO US	8113501 A 1447922 T 1311867 A2 0214884 A2 2002186004 A1		25-02-2002 08-10-2003 21-05-2003 21-02-2002 12-12-2002
FR 2733058	A	18-10-1996	FR DE DE EP WO JP US	2733058 A1 69606986 D1 69606986 T2 0820613 A1 9632678 A1 11503544 T 5996099 A		18-10-1996 13-04-2000 05-10-2000 28-01-1998 17-10-1996 26-03-1999 30-11-1999
US 2002176288	A1	28-11-2002	JP	2002267719 A		18-09-2002